

## A. 発明の属する分野の分類（国際特許分類（IPC））

Int. C17 G06F 3/12, H04N 5/76, H04N 5/91

## B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料（国際特許分類（IPC））

Int. C17 G06F 3/12, H04N 5/76, H04N 5/91

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報	1922-1996年
日本国公開実用新案公報	1971-2003年
日本国登録実用新案公報	1994-2003年
日本国実用新案登録公報	1996-2003年

国際調査で使用した電子データベース（データベースの名称、調査に使用した用語）

## C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
Y	JP 11-327855 A(日本電気株式会社)1999.11.30, 請求項2 (ファミリーなし)	1-35
Y	JP 2000-57430 A(三洋電機株式会社)2000.02.25, 第6段落 (ファミリーなし)	1-35
Y	JP 6-125590 A(日本電気株式会社, 宮城日本電気株式会社) 1994.05.06, 第5段落 (ファミリーなし)	1-35
Y	JP 6-29973 A(株式会社日立製作所, 日立プロセスコンピュータエンジニアリング株式会社)1994.02.04, 第16段落 (ファミリーなし)	1-35

 C欄の続きにも文献が列挙されている。 パテントファミリーに関する別紙を参照。

## \* 引用文献のカテゴリー

「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す  
もの

「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日  
以後に公表されたもの

「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行  
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する  
文献（理由を付す）

「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献

「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

## の日の後に公表された文献

「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって  
出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論  
の理解のために引用するもの

「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明  
の新規性又は進歩性がないと考えられるもの

「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以  
上の文献との、当業者にとって自明である組合せに  
よって進歩性がないと考えられるもの

「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

04.06.03

国際調査報告の発送日

17.06.03

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号 100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官（権限のある職員）

内田 正和



5 E 9065

電話番号 03-3581-1101 内線 3520

C(続き) 関連すると認められる文献		関連する請求の範囲の番号
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	
Y	US 2002/0021903 A1(Daisuke ITO, Yoshio NAKANE, Kimiaki NAKADA) 2002. 02. 21, 全文 & JP 2002-64740 A	1-35
Y	野口, 魅惑のニューテクノロジー 第46回 USB 2.0~40倍の高速化がもたらすもの~, ASCII DOS/V ISSUE, 2000. 07. 01, 第6巻, 第7号, P. 228	1-35
Y	JP 11-298833 A(キヤノン株式会社) 1999. 10. 29, 全文 (ファミリーなし)	1-35
A	US 2001/0048534 A1(Hiroshi TANAKA, Hisayoshi TSUBAKI, Mikio WATANABE, Yukihiko KAWADA) 2001. 12. 06, 全文 & JP 2001-333387 A	1-35
A	US 2001/0045966 A1(Hiroko INOUE, Hisashi ISHIKAWA, Hiroshi TAJIKA, Miyuki FUJITA, Yuji KONNO, Kenji TAKAHASHI, Norihiro KAWATOKO) 2001. 11. 29, 全文 & JP 10-226139 A	1-35
A	US 2002/0021902 A1(Yuichi HOSODA, Nobuyodhi KAKIGI) 2002. 02. 21, 全文 & JP 2002-36682 A	1-35
A	JP 10-228355 A(キヤノン株式会社) 1998. 08. 25, 全文 (ファミリーなし)	1-35
A	JP 9-190295 A(キヤノン株式会社) 1997. 07. 22, 全文 (ファミリーなし)	1-35